



Rf. 11370

P/N. 27M1N3500LS/00

## MONITOR GAMING PHILIPS 27M1N3500LS 27" QHD/ 1MS/ 165HZ/ VA/ MULTIMEDIA/ NEGRO

### *Juegos a un nuevo nivel*

*Este monitor para juegos Evnia de Philips ofrece imágenes nítidas y una experiencia de juego fluida. La tecnología de sincronización con una rápida frecuencia de actualización de 165 Hz y HDR crea una experiencia realista. La pantalla con marco fino y Ultra Wide-Color mejora la inmersión visual*

*Evnia 300068,5 cm (27")2560 x 1440 (QHD)AMD FreeSync®; Premium; sin fallos, sin inestabilidad, juego fluido*

*Jugar no debería suponer tener que elegir entre una experiencia interrumpida o fotogramas incompletos. AMD FreeSync®; Premium ofrece a los jugadores más exigentes una experiencia de juego fluida, sin fallos y al máximo rendimiento. No hay que renunciar a nada, juega con confianza gracias a una alta frecuencia de actualización, una baja compensación de fotogramas y una baja latencia. Frecuencias de actualización de 165 Hz para disfrutar de unas imágenes ultrafluidas y brillantes*

*Si lo tuyo son los juegos intensos y competitivos, querrás una pantalla sin retardo y con imágenes ultrafluidas. Esta pantalla de Philips actualiza la imagen de la pantalla hasta 165 veces por segundo, mucho más rápido que una pantalla estándar. Una frecuencia de actualización inferior puede hacer que los enemigos parezcan saltar de una zona a otra de la pantalla, lo que los convierte en objetivos difíciles de alcanzar. Con la frecuencia de actualización de 165 Hz, disfrutarás de esas imágenes fundamentales que faltan en la pantalla y que muestran el movimiento de los enemigos con una extrema fluidez, para que puedas apuntarles fácilmente. Con un tiempo de latencia ultrabajo y sin distorsión, esta pantalla de Philips es tu compañera ideal para jugar. Respuesta rápida (MPRT) de 1 ms para una imagen nítida y juegos fluidos*

*El tiempo de respuesta de la imagen en movimiento (MPRT) es la forma más intuitiva de describir el tiempo de respuesta, que hace referencia directa a la duración entre la visualización de ruido de borrosidad a la de imágenes limpias y nítidas. El monitor para juegos de Philips con MPRT de 1 ms elimina de forma eficaz el movimiento de imagen y el movimiento borroso, ofreciendo un aspecto visual más nítido y preciso para mejorar la experiencia de juego. Es la mejor elección para disfrutar de emocionantes juegos en los que prima la velocidad. El tiempo de latencia bajo reduce el tiempo de retardo de los dispositivos al monitor*

El tiempo de latencia es la cantidad de tiempo que transcurre entre realizar una acción con un dispositivo conectado y ver el resultado en la pantalla. El tiempo de latencia bajo reduce el tiempo de retardo entre introducir un comando en los dispositivos y verlo en el monitor, lo que supone una gran mejora a la hora de jugar a videojuegos en los que prima la velocidad y resulta particularmente importante para los jugadores de juegos competitivos muy rápidos. La pantalla VA proporciona unas imágenes asombrosas con amplios ángulos de visualización

La pantalla LED VA de Philips utiliza una tecnología de alineación vertical multidominio avanzada que proporciona índices de contraste estático superelevados para disfrutar de imágenes extravívidas y brillantes. Las aplicaciones de oficina estándar pueden manejarse con facilidad, aunque es especialmente adecuada para fotos, Internet, películas, juegos y aplicaciones gráficas exigentes. Su tecnología de gestión de píxeles optimizada te ofrece un ángulo de visión extrapanorámico de 178/178 grados, que proporciona imágenes nítidas.

Imágenes CrystalClear con Quad HD de 2560 x 1440 píxeles

Estas pantallas de Philips ofrecen imágenes Crystal Clear con Quad HD de 2560 x 1440 o 2560 x 1080 píxeles. Mediante el uso de paneles de alto rendimiento con recuento de píxeles de alta densidad y con fuentes con un elevado ancho de banda como DisplayPort, HDMI y DVI de enlace dual, estas nuevas pantallas harán que tus imágenes y gráficos cobren vida. Tanto si eres un profesional exigente que requiere información extremadamente detallada para soluciones CAD-CAM, utilizas aplicaciones con gráficos en 3D o un mago de las finanzas que trabaja con enormes hojas de cálculo, las pantallas de Philips te proporcionan imágenes nítidas Crystal Clear. Ultra Wide-Color ofrece una amplia gama de colores para una imagen más viva

La tecnología Ultra Wide-Color ofrece una gama más amplia de colores para una imagen más brillante. La mayor escala de colores de Ultra Wide Color proporciona unos verdes más naturales, unos rojos vivos y unos azules más profundos. Da vida a los contenidos multimedia y a las imágenes, e incluso a las tareas de productividad, con los colores realistas de la tecnología Ultra Wide-Color. SmartImage HDR ofrece una visualización óptima del contenido HDR

Selecciona uno de los modos de SmartImage HDR que mejor se adapte a tus necesidades. Juego HDR: optimización para videojuegos. Con unos blancos más luminosos y unos negros más oscuros, la escena del juego es intensa y desvela más detalles, de forma que puedes detectar a los enemigos que se ocultan en la oscuridad y las sombras. Película HDR: ideal para películas HDR. Ofrece un mejor contraste y brillo para disfrutar de una experiencia visual realista y envolvente. Foto HDR: mejora del rojo, el verde y el azul para ofrecer unas imágenes vivas. DisplayHDR: certificado DisplayHDR de VESA\*. Personal: personalización de ajustes en el menú de imagen. \*Consulta las especificaciones de la calificación HDR. Visualización con modo LowBlue y sin parpadeo que reduce el cansancio visual

Nuestro modo LowBlue y la tecnología sin parpadeo se han desarrollado para reducir el cansancio y la tensión ocular que suele ocasionar pasar muchas horas delante de un monitor. Altavoces estéreo incorporados para contenido multimedia

Un par de altavoces estéreo de alta calidad integrados en el dispositivo de visualización. Los altavoces son visibles cuando son de proyección frontal, no cuando son de proyección inferior, superior o posterior, etc., en función del modelo y el diseño. Botón EasySelect para alternar los menús y acceder rápidamente a los menús en pantalla

El botón EasySelect para alternar los menús, discretamente ubicado, permite realizar ajustes rápidos y sencillos en la configuración del monitor en el menú de visualización en pantalla.

Especificaciones técnicas

**Imagen/Pantalla**Tipo de panel LCDVA LCDTipo de retroiluminaciónSistema White LEDTamaño de panel27 pulgadas / 68,5 cmRevestimiento de la pantalla de visualizaciónAntirreflectante, 3 h, empañamiento 25 %Área de visualización efectiva596,736 (H) X 335,664 (V)Relación de aspecto16:9Resolución máximaHDMI: 2560 x 1440 a 144 Hz; DP: 2560 x 1440 a 165 Hz\*Densidad de píxeles108,79 pppTiempo de respuesta (típico)4 ms (gris a gris)\*MPRT1 msTiempo de latencia bajoSíBrillo250 cd/m²SmartContrastMega Infinity DCRRelación de contraste (típica)4000:1Punto de píxel0,2331 x 0,2331 mmÁngulo de visión178° (H)/178° (V)@ C/D > 10Sin parpadeoSíGama de colores (típico)NTSC 95,6 %\*, sRGB 126,5 %\*, Adobe RGB 87,5 %\*HDRCompatible con HDR 10Mejora de la imagenJuego de SmartImageColores de pantalla16,7 MFrecuencia de escaneadoHDMI: 30-230 kHz (H) / 48-144 Hz (V), DP: 30-230 kHz (H) / 48-165 Hz (V)Modo LowBlueSíEasyReadSísRGBSTecnología AMD FreeSync&#8482;Premium**Conectividad**Entrada de señalHDMI 2.0 x 2, DisplayPort 1.4 x 1HDCPHDCP 1.4 (HDMI/DP), HDCP 2.2

(HDMI/DP)Audio (entrada/salida)Salida de audioEntrada sincronizadaSincronización separada**Cómodas funciones**Altavoces integrados2 x 5 WComodidad para el usuarioConexión/desconexiónMenú/AceptarEntrada en la parte superiorAjustes de juego/AbajoJuego de SmartImage/Atrás**Idiomas OSD**Portugués de BrasilChecoHolandésInglésFinésFrancésAlemánGriegoHúngaroItalianoJaponésCoreanoPolacoPortuguésRusoEspañolChino simplificadoSuecoTurcoChino tradicionalUcraniano**Otra comodidad**Bloqueo KensingtonMontaje VESA (100 x 100 mm)Compatibilidad Plug & PlayDDC/CIMac OS XsRGBWindows 10, 8.1, 8 o 7**Soporte**Inclinación-5/20 grado**Potencia**En modo33,0 W (típ.)Modo de espera0,5 W (típ.)Modo desactivado0,3 W (típ.)Clase de etiqueta energéticaGIndicador LED de alimentaciónFuncionamiento: blancoModo de espera: blanco (parpadeante)AlimentaciónInterna100-240 V CA, 50-60 Hz

**Dimensiones**Producto con soporte (altura máxima)614 x 447 x 193 mmProducto sin soporte (mm)614 x 365 x 55 mmEmbalaje en mm (an. x al. x prof.)780 x 525 x 186 mm**Peso**Producto con soporte (kg)5,65 kgProducto sin soporte (kg)4,20 kgProducto con embalaje (kg)9,88 kg**Condiciones de funcionamiento**Rango de temperatura (funcionamiento)0 °C a 40 °CRango de temperaturas (almacenamiento)-20 °C a 60 °CHumedad relativa20 %-80 %AltitudFuncionamiento: 3658 m, no funcionamiento: 12 192 mMTBF50 000 horas (retroiluminación excluida) hora(s)**Sostenibilidad**Protección del medio ambiente y ahorro de energíaRoHSMaterial de embalaje reciclable100 %Sustancias específicasSin mercurioCarcasa sin PVC y BFR**Cumplimiento de normativas y estándares**Aprobación de regulacionesCBMarca CEFCC Clase BICES-003CU-EACRoHS de UEETUV/ISO9241-307TUV-BAUART**Carcasa** ColorNegroAcabadoCon textura**Contenido de la caja**Monitor con soporteSíCablesCable HDMI, cable DisplayPort, cable de alimentaciónDocumentación del usuarioSí

\*\* Esta Ficha es de carácter INFORMATIVO y carece de calidad contractual, los precios, existencias y referencias puede variar en el momento de formalizarlo en Pedido.

\*\*\* La Garantía y Soporte de productos estan establecidas y gestionadas por cada fabricante y marca.